



S E C Ţ I U N E A B06 - 17

SISTEME LOGISTICE INDUSTRIALE

Comisia de examinare

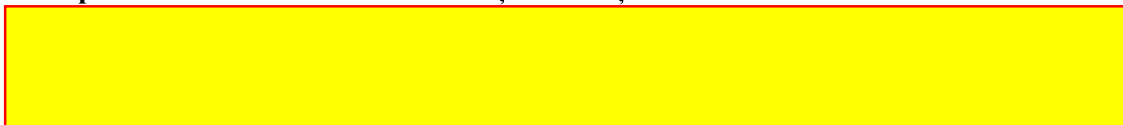


10.05.2024

ora 12⁰⁰

sala CB022

1. Studiul privind sistemele de identificare și redirecționare automată a coletelor



2. Proiectarea și realizarea unui braț robotizat cu două grade de libertate



3. Dezvoltarea programului de comandă a unui braț robotizat cu două grade de libertate



4. Realizarea unui dispozitiv inteligent pentru monitorizarea noxelor din aer rezultate în urma arderii unor materiale



5. Studiu privind sistemele de formare a cutiilor pentru ambalarea produselor**6. Proiectarea unui sistem automat de sortare și reciclare a deșeurilor****7. Studiu privind optimizarea traseelor AGV-urilor****8. Studiu de caz privind Logistica 4.0****9. Soluții moderne de gestiune a fluxurilor logistice în unitățile sanitare****10. Sisteme automatizate utilizate în depozite****11. Cercetări privind implementarea sistemelor de manipulare și stocare a produselor într-un depozit****12. Cercetări privind implementarea tehnologiei de identificare prin radiofrecvență într-un depozit****13. Proiectarea și realizarea unui concept de AGV utilizat în domeniul industrial****14. Proiectarea unui conveior pentru transportul pungilor de cafea**

15. Cercetări pentru implementarea unui conveior cu sistem de redirecționare în cadrul unui flux logistic

16. Analiza dinamică a structurii portante a unui conveior cu sistem de reorientare integrat într-un flux logistic

17. Proiectarea unui AGV la scară redusă integrat într-o platformă didactică

18. Studiu comparativ privind fluxurile logistice pentru ambalarea înghețatei pe băț

19. Studiu comparativ privind fluxurile logistice pentru îmbutelierea sucului de mere